

Опоры трубчатые несилосые прямостоечные

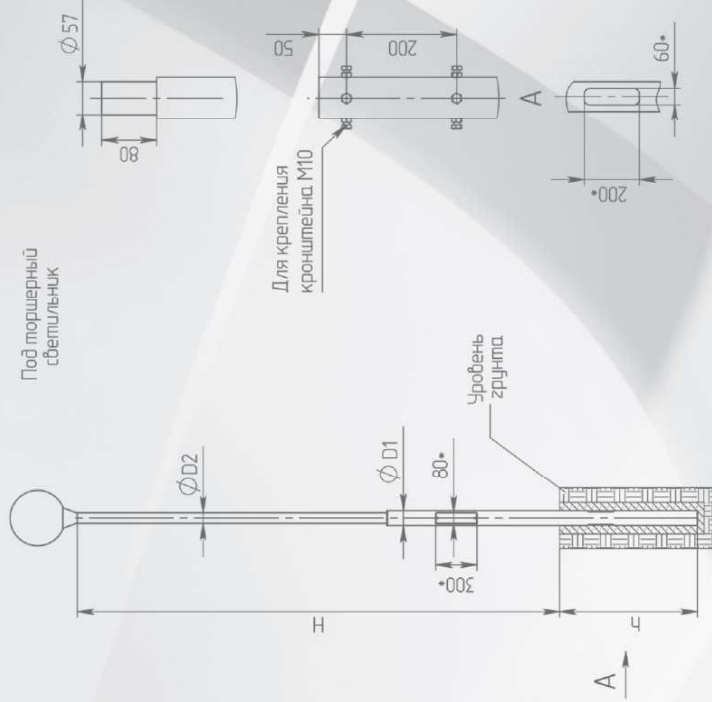
ОП1п

Назначение

Несилосые трубчатые опоры наружного освещения предназначены для установки приборов освещения с подводом питания кабельной линией, выполненной под землей. Для возможности ввода кабеля в опору в нижней ее части выполняется сквозное отверстие. Несилосые опоры предназначены для восприятия нагрузок от климатических факторов и веса установленного оборудования. Основным критерием при выборе несущей способности опоры является наветренная площадь устанавливаемого оборудования и ветровой район объекта строительства.

Конструкция опоры

Несилосые трубчатые опоры освещения изготавливаются многосоставными с поперечными сварными стыками в центральной части стойки.

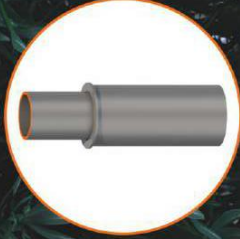


| Тип | H, м | D1, мм | D2, мм | h, м | b, мм | Посадочное место кронштейна * | Масса, кг | Нагрузки на фундамент | | |
|--------------|------|--------|--------|------|-------|-------------------------------|-----------|-----------------------|------|------|
| | | | | | | | | M, м*ч | N, м | Q, м |
| ОП1п-3,2-4,0 | 3,2 | 108 | 76 | 0,8 | 80 | К80/157 | 35 | 0,3 | 0,08 | 0,11 |
| ОП1п-3,5-4,5 | 3,5 | 108 | 76 | 1,0 | 80 | К80/157 | 39 | 0,3 | 0,08 | 0,11 |
| ОП1п-4,0-5,0 | 4 | 108 | 76 | 1,0 | 80 | К80/157 | 42 | 0,3 | 0,08 | 0,11 |
| ОП1п-4,5-5,5 | 4,5 | 108 | 76 | 1,0 | 80 | К80/157 | 45 | 0,3 | 0,09 | 0,11 |

* - К80 - исполнение опоры с закаткой в верхней части для фиксации кронштейна 157 - исполнение опоры с торшером из трубы Ø 57 мм.

Посадочное место под торшерный светильник

В верхней части опоры выполнено посадочное место для установки осветительных приборов венчающего типа.



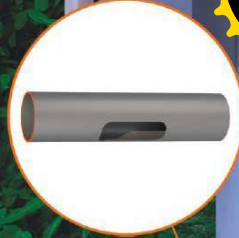
Ревизионный люк

В нижней части опоры выполнен ревизионный люк для возможности установки аппаратов защиты и подключения электрических кабелей. В люке устанавливается DIN-рейка и планка для подключения защитных проводников.



Окна для ввода и вывода кабеля

В подземной части опоры выполнено сквозное окно для подвода и вывода кабеля. Кабель или гильза заводится в процессе установки и выверки опоры, при последующем бетонировании оно окажется недоступно.



Установочное место кронштейна

В верхней части опоры выполнены резьбовые отверстия для возможности центрирования и фиксации кронштейна.

